

## PRESTANDEDEKLARATION (SE)

Produkttypens unika identifikationskod (DOP) **834589-2**

1. Byggprodukt:

**Spik enligt EN14592**

2. Byggprodukttyp:

**TJEP GR 31/90 glat 12 $\mu$ + No. 834589**

3. Byggproduktens avsedda användning:

**Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade

**Kyocera Unimerco Fastening**



**WWW.TJEP.EU**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat:

**Inte tillämplig**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

**System 3**

7. Det anmälda organets namn och identifikationsnummer:

**STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV NB 1015** har utfört ITT enligt system **System 3** och har utfärdat:

**Rapport # CPR-J-01238-21**

## 8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade teknisk specifikation
<b>My,k [Nmm]</b>	<b>4747</b>	EN409
<b>fax,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>Across fibre 3,5 Along fibre 2,36</b>	EN 1382 <b><math>\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3</math></b>
<b>fhead,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>28,97</b>	EN 1383 <b><math>\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3</math></b>
<b>ftens,k [kN]</b>	<b>5,15</b>	EN 1383
<b>Service class = 2</b>	<b>min. 12 <math>\mu\text{m}</math></b>	Korrosionsskydd Elgalv, EG, Verzinkt ISO 2081

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

**09-01-2023 Sunds Denmark**



**Ebbe Hornstrup – Operations Director**

## PRESTANDEDEKLARATION (SE)

Produkttypens unika identifikationskod (DOP) **834589-1**

1. Byggprodukt:

**Spik enligt EN14592**

2. Byggprodukttyp:

**TJEP GR 31/90 glat 12 $\mu$ + No. 834589**

3. Byggproduktens avsedda användning:

**Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade

**Kyocera Unimerco Fastening**



**WWW.TJEP.EU**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat:

**Inte tillämplig**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

**System 3**

7. Det anmälda organets namn och identifikationsnummer:

**STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV NB 1015** har utfört ITT enligt system **System 3** och har utfärdat:

**Rapport # 30-9978/5/2**

8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade teknisk specifikation
<b>My,k [Nmm]</b>	<b>3981</b>	EN409
<b>fax,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	Across fibre 3,45 Along fibre 2,21	EN 1382 $\rho_k = 450 \text{ kg/m}^3$
<b>fhead,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>22,25</b>	EN 1383 $\rho_k = 450 \text{ kg/m}^3$
<b>ftens,k [kN]</b>	<b>4,8</b>	EN 1383
<b>Service class = 2</b>	<b>min. 12 <math>\mu\text{m}</math></b>	Korrosionsskydd Elgalv, EG, Verzinkt ISO 2081

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

**30-06-2019 Sunds Denmark**



**Ebbe Hornstrup – Operations Director**

## PRESTANDEDEKLARATION (SE)

Produkttypens unika identifikationskod (DOP) **834589**

1. Byggprodukt:

**Spik enligt EN14592**

2. Byggprodukttyp:

**TJEP GR 31/90 glat 12 $\mu$ + No. 834589**

3. Byggproduktens avsedda användning:

**Fästelement för användning i bärande träkonstruktioner**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade

**Kyocera Unimerco Fastening**



**WWW.TJEP.EU**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat:

**Inte tillämplig**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

**System 3**

7. Det anmälda organets namn och identifikationsnummer:

**VTT NB 0809** har utfört ITT enligt system **System 3** och har utfärdat:

**Rapport # VTT-S-08871-13**

8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade teknisk specifikation
<b>My,k [Nmm]</b>	<b>4165</b>	EN409
<b>fax,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>2,45</b>	EN 1382 <b>ρk = 350 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>fhead,k [N/mm<sup>2</sup>]</b>	<b>16,32</b>	EN 1383 <b>ρk = 350 kg/m<sup>3</sup></b>
<b>ftens,k [kN]</b>	<b>NPD</b>	EN 1383
<b>Service class = 2</b>	<b>min. 12 μm</b>	<b>Korrosionsskydd Elgalv, EG, Verzinkt ISO 2081</b>

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

**30-06-2013 Sunds Denmark**



**Ebbe Hornstrup – Operations Director**